

FULLPOWER

DIESEL GENERATOR SET

HAVA SOĞUTMALI DİZEL JENERATÖR

SDG8500-3



FULLPOWER SDG8500-3

FULLPOWER SDG8500-3, hava soğutmalı dizel motorlu, tekerlekli ve kabinli jeneratör setidir. 220/380 V çıkış, 50 Hz frekans ve 6.5 kW nominal güç ile küçük işletme, ev, atölye ve saha kullanımı için kompakt güç çözümü sunar.

GÜÇ ÖZETİ

Voltaj

220/380 V

Faz

1 / 3

Frekans

50 Hz

Akım

9.8 A

Rated AC Output

6.5 kW

Max. AC Output

8.0 kW

Yakıt Tankı

15 L

GENEL ÖZELLİKLER

Model	SDG8500-3
Jeneratör Tipi	Air-cooled diesel generator
Nominal Güç	6.5 kW
Maksimum Güç	8.0 kW
Voltaj / Frekans	220/380 V / 50 Hz

Motor Modeli	192FBG3
Silindir Hacmi	499 cm ³
Yakıt Tipi	Dizel
Boyutlar (U x G x Y)	1250 x 660 x 760 mm
Ağırlık	163 kg

KULLANIM ALANLARI

- Ev ve küçük işletme yedek gücü
- Atölye, depo ve saha uygulamaları
- 220 V tek faz ve 380 V üç faz yükler
- Tekerlekli kabin ile taşınabilir kullanım

JENERATÖR ETİKETİ

AIR-COOLED DIESEL GENERATOR

Model	SDG8500-3
Max. AC Output	8.0KW
Rated AC Output	6.5KW
Rated AC Voltage	220/380V
Rated Current	9.8A
Frequency	50HZ
NO.	

Model	SDG8500-3
Max. AC Output	8.0 kW
Rated AC Output	6.5 kW
Rated AC Voltage	220/380 V
Rated Current	9.8 A
Frequency	50 Hz

MOTOR ÖZELLİKLERİ

Motor Modeli	192FBG3
Motor Tipi	Tek silindir, 4 zamanlı dizel
Soğutma	Hava soğutmalı
Enjeksiyon	Direkt enjeksiyon
Silindir Hacmi	499 cm³
Çap x Strok	92 x 75 mm
Motor Hızı	3000 r/min
Yağ Kapasitesi	1.65 L

ALTERNATÖR VE YAKIT

Parametre	Değer
Alternatör	AC alternatör, AVR voltaj regülasyonu
Çıkış Yapısı	220 V tek faz / 380 V üç faz
Koruma	AC breaker ve panel korumaları
Yakıt Tankı	15 L
Yakıt Tüketimi	0.6 / 1.0 / 1.4 / 1.8 L/h - %25 / %50 / %75 / %100 yük
15 L depo ile çalışma	25.0 / 15.0 / 10.7 / 8.3 saat

KONTROL PANELİ

Panel	Genset controller ve çıkış soketleri
Göstergeler	Voltaj, frekans, çalışma durumu
Çıkışlar	220 V / 380 V AC, 12 V DC
Koruma	AC breaker, panel sigortaları
Çalıştırma	Kontak anahtarı ve elektrikli marş
Taşıma	Tekerlekli kompakt kabin

KABİN ÖZELLİKLERİ

Kabin	Ses izolasyonlu yeşil/siyah metal kabin
Boyutlar (U x G x Y)	1250 x 660 x 760 mm
Ağırlık	163 kg
Yakıt Tankı	15 L
Yağ Kapasitesi	1.65 L
Mobilite	Tekerlekli şase

STANDART EKİPMAN

- 192FBG3 hava soğutmalı dizel motor
- 6.5 kW nominal / 8.0 kW maksimum AC çıkış
- 220/380 V, 50 Hz jeneratör çıkışı
- AVR voltaj regülasyonu
- 15 L yakıt tankı
- 12 V DC yardımcı çıkış
- Ses izolasyonlu metal kabin
- Tekerlekli taşıma şasesi

VERİ KAYNAKLARI

Veri grubu	Kaynak
Model, güç, voltaj, akım, frekans	SDG8500-3 fabrika etiketi fotoğrafı
Motor, hacim, tank, yağ, boyut ve ağırlık	Kullanıcı tarafından verilen teknik bilgiler
Kabin görünümü	FULLPOWER jeneratör fotoğrafı

BAKIM VE TESLİMAT KONTROLÜ

- Teslimatta yağ, yakıt ve bağlantı kontrolleri yapılmalıdır
- İlk çalıştırmada voltaj ve frekans izlenmelidir
- Akü bağlantıları ve şarj durumu kontrol edilmelidir
- Periyodik bakım aralıkları kullanım kılavuzuna göre planlanmalıdır